

Inhaltsverzeichnis

| | |
|---|-----------|
| Vorwort | 9 |
| Kapitel 1: Außenhandelstheorie | 13 |
| 1.1 Komparative Vorteile | 14 |
| 1.2 Das Außenhandelsmuster | 17 |
| Faktorabundanz | 19 |
| Güterpreise und Faktorpreise | 20 |
| Produktion und Faktorangebot | 22 |
| Faktorsubstitution | 24 |
| Mehrere Güter und Faktoren | 25 |
| 1.3 Faktorpreisausgleich | 26 |
| Der 2×2-Fall | 26 |
| Verallgemeinerungsprobleme | 28 |
| 1.4 Wohlfahrt und die Terms-of-Trade | 29 |
| Wohlfahrtswirkungen | 29 |
| Einkommenstransfers | 30 |
| Änderung des Faktorangebotes | 31 |
| Zölle und Terms-of-Trade | 32 |
| Zölle und Einkommensverteilung | 34 |
| 1.5 Eine Bemerkung zum Grundmodell | 34 |
| Kapitel 2: Angebot und Nachfrage im Dualitätsansatz | 37 |
| 2.1 Produktion: Die Erlösfunktion | 38 |
| Güterangebote | 39 |
| Faktorpreise | 41 |
| Kreuzeffekte | 43 |
| 1-Faktor-Beispiele: Das Ricardo-Modell | 43 |
| Das Ricardo-Viner-Modell | 45 |
| 2.2 Produktion: Kostenfunktionen | 50 |
| Eine alternative Form der Erlösfunktion | 51 |
| Eine geometrische Interpretation | 53 |
| 2.3 Komparative Statik der Produktion | 55 |
| Güterpreise und Faktorpreise | 56 |
| Preis- und Mengenableitungen | 60 |
| Verallgemeinerungsprobleme | 62 |
| 2.4 Konsum | 65 |
| Die Ausgabenfunktion | 65 |
| Nachfragefunktionen | 66 |
| Variable Faktorangebote | 68 |
| Kapitel 3: Außenhandelsgleichgewicht und Gewinne aus dem Außenhandel | 71 |
| 3.1 Autarkie | 72 |
| Ein Konsument, starres Faktorangebot | 72 |
| Mehrere Konsumenten, starre Faktorangebote | 75 |
| Ein Konsument, variable Faktorangebote | 75 |
| 3.2 Gewinne aus dem Außenhandel | 76 |
| Der 1-Konsumenten-Fall | 77 |
| Mehrere Konsumenten, allgemeine Problemkreise | 80 |
| Pauschaltransfers | 81 |
| Mengensteuern | 83 |
| 3.3 Außenhandelsgleichgewicht | 85 |
| Das Ricardo-Modell | 86 |

| | |
|---|-----|
| Modelle der Faktorabundanz | 89 |
| Reiner Tausch | 91 |
| Intertemporaler Handel | 91 |
| 3.4 Einige Erweiterungen | 92 |
| Kapitel 4: Außenhandel, Spezialisierung und Faktorpreise | 97 |
| 4.1 Komparative Vorteile und Außenhandelsmuster | 97 |
| Ein Gegenbeispiel | 99 |
| 4.2 Komparativer Vorteil und Faktorausstattungen | 100 |
| Verallgemeinerungsprobleme | 102 |
| 4.3 Eigenschaften des Gleichgewichts bei freiem Handel | 104 |
| Faktorpreisdifferenzen | 104 |
| Das Ricardo-Viner-Modell | 105 |
| Das Heckscher-Ohlin-Modell | 108 |
| Spezialisierung | 109 |
| Faktorpreise und Faktormobilität | 111 |
| 4.4 Faktorpreisausgleich | 113 |
| Mehr Faktoren als Güter | 113 |
| Gleiche Anzahl an Gütern und Faktoren | 114 |
| Mehr Güter als Faktoren | 117 |
| Hinzufügung weiterer Güter | 121 |
| Verbindungen zu Diversifikationskegeln | 122 |
| Das Ricardo-Viner-Modell | 123 |
| | 127 |
| Kapitel 5: Komparative Statik | 128 |
| 5.1 Transfer von Gütern | 128 |
| Auswirkungen eines Transfers | 129 |
| 5.2 Veränderungen des Faktorangebots | 132 |
| Auswirkungen auf das Inland | 133 |
| Auswirkungen auf das Ausland | 135 |
| 5.3 Technischer Fortschritt | 136 |
| Allgemeine Effekte | 136 |
| Gütervermehrender technischer Fortschritt | 137 |
| Allgemeine Faktorvermehrung | 138 |
| Produktspezifische Faktorvermehrung | 138 |
| 5.4 Faktorwanderungen | 140 |
| Direktinvestitionen | 141 |
| Wanderungen des Faktors Arbeit | 144 |
| 5.5 Zölle und die Terms-of-Trade | 147 |
| Der Optimalzoll | 148 |
| Preiseffekte von Zöllen | 150 |
| 5.6 Zölle und Einkommensverteilung | 153 |
| 5.7 Effektive Protektion | 157 |
| Zölle und Bruttoproduktion | 157 |
| | 163 |
| Kapitel 6: Wohlfahrt und Außenhandelspolitik | 163 |
| 6.1 Optimalzölle und heimische Steuern | 165 |
| Der 1-Konsumenten-Fall | 166 |
| Zölle und Pauschaltransfers | 168 |
| Zölle und Mengensteuern | 169 |
| 6.2 Politische Maßnahmen bei Verzerrungen und Beschränkungen | 172 |
| Heimische Verzerrungen | 173 |
| Beschränkungen bei Importen | 175 |
| Beschränkungen der heimischen Produktion und des heimischen Konsums | 177 |
| Faktormarktverzerrungen | 179 |

| | |
|---|------------|
| Effektive Protektion | 181 |
| 6.3 Schrittweise Veränderungen von Politiken | 182 |
| Gütermarktverzerrungen | 183 |
| Faktormarktverzerrungen | 184 |
| 6.4 Zollunionen | 187 |
| Kapitel 7: Geld und Zahlungsbilanz | 191 |
| 7.1 Der Fall des kleinen Landes | 195 |
| Gleichgewicht | 197 |
| Geldmengendynamik | 198 |
| Wirkung von Politiken | 199 |
| Nichthandelbare Güter | 201 |
| Erweiterungen auf mehrere Anlageformen | 204 |
| 7.2 Allgemeines Gleichgewicht und komparative Statik | 204 |
| Implikationen der Homogenität | 206 |
| Anpassung des Geldangebots | 207 |
| Langfristiges Gleichgewicht | 208 |
| Flexible Wechselkurse | 209 |
| 7.3 Stabilität des langfristigen Gleichgewichts | 209 |
| Der 1-Gut-Fall | 210 |
| Der Fall der Bruttosubstituierbarkeit | 211 |
| 7.4 Der Elastizitätenansatz | 214 |
| Eigenschaften von Überschußnachfragefunktionen | 215 |
| Wirkung einer Geldmengenexpansion im Gleichgewicht | 216 |
| Erweiterungen | 220 |
| Kapitel 8: Außenhandel und Zahlungsbilanz bei festen Preisen | 223 |
| 8.1 Der Fall des kleinen Landes mit starren Löhnen | 226 |
| Handelsbilanz | 226 |
| Der Arbeitsmarkt | 227 |
| Externes und internes Gleichgewicht | 228 |
| Makroökonomische Politik | 230 |
| Außenhandelspolitik | 231 |
| 8.2 Außenhandelsgleichgewichte | 234 |
| Stabilität | 235 |
| Formen der Unterbeschäftigung | 237 |
| Abwertung und Handelsbilanz | 239 |
| Wirkungen von Geldpolitik | 234 |
| 8.3 Starrheit sämtlicher Preise | 245 |
| Der Fall des kleinen Landes | 246 |
| Ein Außenhandelsgleichgewicht | 250 |
| Kapitel 9: Skalenerträge und unvollkommener Wettbewerb | 255 |
| 9.1 Außenhandel und Wettbewerb | 256 |
| Nachfrage | 257 |
| Sektorales Gleichgewicht | 258 |
| Wirkungen einer Marktvergrößerung | 260 |
| Wohlfahrtswirkungen | 262 |
| 9.2 Produktselektion | 262 |
| Nachfrage | 263 |
| Produktion | 264 |
| Wirkungen des Außenhandels | 265 |
| Ein Beispiel | 267 |
| 9.3 Produktdifferenzierung und intrasektoraler Handel | 270 |
| Nachfrage | 270 |

| | |
|--|-----|
| Produktion | 271 |
| Allgemeines Gleichgewicht | 273 |
| Intersektoraler Handel | 275 |
| Intrasektoraler Handel | 277 |
| Faktorpreisausgleich | 278 |
| Ungleiche Faktoreinsatzverhältnisse | 280 |
| Andere Asymmetrien | 280 |
| Gewinne aus dem intrasektoralen Handel | 281 |
| 9.4 Abschließende Bemerkungen | 283 |
| Mathematischer Anhang | 283 |
| A.1 Lineare Algebra und Geometrie | 283 |
| Mengentheoretische Schreibweise | 284 |
| Vektoren und Matrizen | 284 |
| Geometrie | 286 |
| Lineare Abhängigkeit und Vektorraumbasen | 287 |
| Konvexe Mengen | 288 |
| A.2 Funktionen und Differentiation | 288 |
| Funktionen | 288 |
| Differentiation | 291 |
| Quadratische Formen | 291 |
| Konkave Funktionen | 296 |
| Quasikonkave Funktionen | 297 |
| Homogene Funktionen | 298 |
| Homothetische Funktionen | 299 |
| A.3 Optimierung | 299 |
| Die Methode von Lagrange | 300 |
| Der Umhüllenden-Satz | 302 |
| Kuhn-Tucker-Theorie | 303 |
| Hinreichende Bedingungen und Eindeutigkeit | 304 |
| Unterschiedliche Typen von Lösungen | 305 |
| Konkavität von Umhüllenden | 306 |
| Minimierung | 307 |
| A.4 Anwendungen: Kosten- und Erlösfunktionen | 307 |
| Die Kostenfunktion | 309 |
| Die Ausgabenfunktion | 310 |
| Die Erlösfunktion | 311 |
| A.5 Literaturhinweise | 313 |
| Literaturverzeichnis | 318 |
| Sachregister | 318 |